

JP 取扱説明書

⚠ 注意

強制

このたびは当社製品をお買い上げいただきありがとうございます。ご使用前に本説 明書の内容をよくご理解の上、安全に正しくご使用ください。この説明書はご使用 の際にいつでも見られるように大切に保管してください。

安全上のご注意(必ずお守りください)

本説明書では、製品を安全に正しくご使用いただき、あなたや他の人々への危害や 財産への損害を未然に防止するために、重要な内容を絵表示とともに記載していま す。絵表示の意味は次のようになっています。絵表示の内容をよく理解してから本

行為を禁止する絵表示



/ 危険

- 充電は必ず専用の充電器(BCL-1)で充電してください。
- ■電池の十一端子を金属等でショートさせないでください。 持ち運び・保管の際には付属の保護キャップで電池の端子部分を覆ってく ださい。キャップを付けない状態でバッグ等に入れて持ち運び・保管する
- 電池を水・雨水・海水・ペットの尿等でぬらさないでください。 ぬれた電池は充電したり、使用しないでください。
- 電池を火中に投下したり、火に近づけたりしないでください。
- 直射日光下や車のダッシュボードやストーブのそば等高温になる場所で使 用・充電・保管をしないでください。
- 電池にハンダ付けしたり、修理・変形・改造・分解をしないでください。
- 電池は乳幼児の手の届かない場所で使用・保管してください。 乳幼児が誤って電池を飲み込むと危険です。万一飲み込んだ場合はただち に医師の治療を受けてください。
- ■電池の液が目に入った場合は、こすらず、すぐ水道水等のきれいな水で充分に洗い流し、ただちに医師の治療を受けてください。失明の原因となり
- ■電池の十一を逆にして充電しないでください。電池が充電器にうまく入ら ない場合は、無理に押し込まないでください。火災・発火・発熱・破裂・ 漏液・破損の原因になります。

- 電池に強い衝撃を与えたり、投げつけたり、傷をつけないでください。 火災・発火・発熱・破裂・漏液の原因となります。 ■ 漏液・変色・変形・発熱・異臭・その他の異常を見つけたときは、機器あ
- るいは充電器より取り外し使用しないでください。そのままご使用になり 質量 ますと、火災・発火・発熱・破裂の原因となります。 ■ 電子レンジや高圧容器に入れないでください。電池の漏液・発火・発熱・
- 破裂の原因となります。 ■電池が漏液したり、異臭がするときはただちに火気より遠ざけてください。
- 漏液した電解液に引火し、発煙、発火、破裂の原因となります。 ■ 電池の液が皮膚・衣類へ付着したときは、ただちに水道水等のきれいな水 で洗い流してください。医師に相談してください。皮膚傷害をおこす原因
- 所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を中止してくだ さい。火災・発火・発熱・破裂の原因となります。
- 電池をリサイクルまたは廃棄するときは付属の保護キャップを付けてテー プで止めるか、全ての端子部をセロテープ等で貼り、絶縁してください。 ショートすると発火・発熱・破裂の原因となります。 リサイクルする場合はお近くのリサイクル協力店へお持ちください。 廃

棄する場合はお住まいの自治体の規則に従い正しく廃棄してください。

/ 注意

- BLL-1リチウムイオン電池はBLL-1が指定されているカメラ専用です。他の 機器に使用しないでください。
- カメラを長時間使用した後は、電池が熱くなっていますので、すぐに取り 出さないでください。やけどの原因となります。
- 湿気やほこりの多い場所、高温の場所には保管しないでください。
- ぐらついた台の上や、傾いたところ等、不安定な場所に置かないでくださ
- 落下して、故障やけが等の原因になります。
- 極端に寒いところや暑いところでの充電はやめてください。 充分に充電するためには、周囲温度が10℃~30℃が最適です。電池性能 低下の原因になります。

ご使用上のご注意

- お買い上げ時の電池について
- 電池は未使用時も自己放電します。お買い上げの電池は必ず充電してからご使用 ください。また、長時間ご使用にならなかった電池も必ず再充電してからご使用
- 充電のしかたについては専用充電器 BCL-1 の取扱説明書をお読みください。
- ご使用前に電池の端子が汚れていないことを確認してください。汚れていると接 触不良により充電が正常にできなかったり、使用時間が短くなる原因になります。
- お手入れのしかた ● 汚れは乾いた柔らかい布で拭いてください。ぬれた雑巾等で拭くと故障の原因に なります。また、アルコール・シンナー・ベンジン・洗剤等で拭いたりしないで
- 使用温度について
- 電池は、ご使用になるカメラの動作保証温度範囲内でご使用ください。 ● 動作保証温度範囲内でも、低温になるほど使用時間が短くなります。予備の充電 った電池をポケット等に入れて暖めておくことをお勧めします。ポケットには ョート防止のため、必ず付属の保護キャップをしっかり付けて、かつ電池以タ

持ち運び保管時の注意

のものは入れないでください。

- 保管の際、電池を充電器やカメラに取り付けたままにしておくと、電源OFF状態 でも少量の電流が流れ続け電池の性能劣化の原因となります。ご使用にならない ときは付属の保護キャップを付けて湿気の少ない15℃~25℃くらいの涼しい場所
- 持ち運び・保管の際は十一電極端子がショートしないように必ず付属の保護 ャップをしっかり付けてください。バッグや引き出し等にアクセサリ等金属類 と一緒に入れて保管したり持ち運んだりするのはおやめください。発火・発熱・ 破裂・漏液の原因になり危険です。
- 充電池の寿命について
- 電池は充放電を繰り返すことにより性能が徐々に劣化します。使用時間が著しく 短くなったら交換時期です。使用条件にもよりますが、約500回の充放電で電池
- 容量が半減します。 不要になった電池のリサイクルについて

Li-ion

● このマークは小型充電式電池の再利用を目的として制定されたリサイクルマー クです。充電式電池に用いられる希少な資源を有効に活用す るためにリサイクルにご協力ください。電池は「充電式電池 リサイクル協力店くらぶ」加入の電気店またはスーパー等に 設置のリサイクルボックスで回収しています。詳しくは社団 法人電池工業会ホームページ

http://www.baj.or.jp/recycle/ をご覧ください。 なおご不要の電池は必ず付属の保護キャップを付けてテープ で止めるか、全ての十極と一極をセロテープ等で絶縁してか らリサイクルボックスに入れてください。

- 主な仕様 MODEL NO. PS-BLL1 充電式リチウムイオン電池 公称雷圧 DC7.2V 公称容量 3400mAh
- 約500回(使用する条件により異なります。) 充放雷回数 0℃~40℃(充電) 使用周囲温度 - 10℃~60℃ (動作時)
- 20℃~35℃(保存時) 約 52.5mm(幅)× 112mm(奥行き)× 34mm(高さ) 約 195g(保護キャップ含まず)

- ホームページ http://www.olympus.co.jp/
- 電話でのご相談窓口
- カスタマーサポートセンター 0120-084215 携帯電話・PHS からは TEL: 0426-42-7499
- FAX: 0426-42-7486 営業時間 平日 9:30~21:00
- 土、日、祝日 10:00~18:00
- (年末年始、システムメンテナンス日を除く) ● 修理に関するお問い合わせ(オリンパス岡谷修理センター) TEL0266-26-0330 / FAX0266-26-2011
- 〒394-0083 長野県岡谷市長地柴宮 3-15-1
- 営業時間 9:00~17:00 (土・日・祝日及び当社休日を除く)

Thank you for purchasing the OLYMPUS Li-ion Battery (BLL-1). To ensure your safety, please read this instruction manual before use, and keep it handy for future

SAFETY PRECAUTIONS

This instruction manual uses a variety of common symbols and icons to assist you in proper handling and usage of this product properly, and to warn you of potential hazards to yourself and others as well as to property. These symbols and their ignificance are described below

Prohibited

fluid leak or other damage

∕!\ WARNING





∕ CAUTION

- Always use the specified Li-ion battery charger (BCL-1) to charge the battery. Do not short-circuit the battery terminals with a metallic object.
- When transporting or storing the battery, cover the battery terminals with the provided Protection cap. It is dangerous to carry an uncapped battery in a bag, pocket, etc.
- Never expose the battery to water or moisture including rain, seawater and animal urine. Do not charge or use a wet battery.
- Never throw the battery into a fire or put it near a fire.
- Do not use, charge or store the battery where it may be exposed to high temperatures. For example, do not leave it on the dashboard of a car under direct sunlight or place it near heating equipment.
- Never solder the battery or attempt to repair, deform, modify or disassemble it. Keep the battery out of reach of children.
- Swallowing a battery can be extremely dangerous. Should a child swallow a battery, see a doctor immediately. ■ If battery fluid gets in your eyes, blindness may result. Rinse your eyes
- with clean water without rubbing them and see a doctor immediately. ■ Do not load the battery into the charger with the +/- terminals upside down. If the battery does not fit properly into the battery charger, do not

force fit the battery. Doing so could cause a fire, overheating, explosion,

⚠ WARNING

- To avoid fire, overheating, explosion or leakage, do not subject the battery to excessive shock, throw it, or otherwise damage it.
- If you notice any abnormalities such as leakage, discoloration, deformation, overheating, or odor, remove the battery from the camera or battery charger immediately and stop using the equipment. Continuing to use the battery under these conditions could result in fire, overheating or
- Never put the battery in a microwave oven or high-pressure container. This could cause a fire, leakage, overheating, or an explosion. ■ If the battery leaks or emits a burning odor, keep it away from heat
- sources. Leaked fluid may catch fire, causing the battery to smoke, burn, or explode. ■ If fluid from inside the battery sticks to your skin or clothes, it may cause
- injury. Wash it off immediately with clean water and see a doctor. If charging does not complete in the specified charge time, stop charging
- to prevent fire, overheating or explosion. ■ When recycling or disposing of the battery, cover the battery with the provided cap (use tape to secure it) or use plastic tape to insulate all terminals. Otherwise, the batteries could be short-circuited and cause a fire, overheating or explosion.

- The BLL-1 Li-ion battery is designed only for use with those cameras for which it is specified. Do not use it with any other equipment.
- The battery gets hot after extended use in a camera. To prevent burns, do not remove the battery from the camera immediately after use. ■ Do not store the battery where it may be exposed to moisture, excessive dust or high temperatures.
- Do not place the battery on an unstable surface such as a tilted or unsteady table. If the batter falls off, it may be damaged or cause injury.
- Do not charge the battery in an extremely cold or hot environment. Charging the battery in temperatures between 10°C and 30°C (50°F and 86°F) is recommended. Using the battery in low temperatures may result in a decrease in battery performance.

OPERATING PRECAUTIONS

At time of purchase

EN INSTRUCTIONS

- The battery is not charged at the factory. Charge it before use. Also, whenever
- Check that the battery terminals are clean before use. If they are dirty, contact failure may cause problems with charging or shorten the battery's operation
- Clean the battery by wiping it with a soft, dry cloth. Never use a wet cloth, alcohol, lacquer thinner, benzene or detergent.
- Use the battery within the operating temperature range specified for the camera • Even within the specified operating temperature range, battery operation time decreases as the temperature drops. When the temperature is low, it is recommended to carry a spare charged battery and keep it warm in a pocket, bag, etc. When carrying a battery in your pocket, be sure to cover the battery terminals with the provided protection cap to prevent short-circuiting. Do not put
- Transport and storage: • Do not leave the battery in the battery charger or camera. Even when the power switch is set to off, a small amount of current continues to flow and may lead to a decrease in battery performance. When not using the battery, attach the
- prevent short-circuiting of the +/- terminals. Do not put any metallic objects ncluding personal ornaments in a bag or drawer with the battery. This could
- Battery performance degrades gradually after repeated charging and discharging. When operation time has decreased significantly, you may need to replace the battery. Battery capacity is usually reduced by half after about 500 charge/ discharge cycles (though this varies depending on the operating conditions).
- Please recycle BLL-1 batteries to help save our planet's resources. When you throw away dead batteries, be sure to cover their + and - terminals and always

Model Number	: PS-BLL1
Type	: Rechargeable lithium ion battery.
Nominal output voltage	: 7.2 V DC.
Nominal capacity	: 3400mAh.
Charging/discharging count	: Approx. 500 cycles.
	(Variable depending on the operating conditions.)
Ambient temperatures	: 0°C to 40°C (32°F to 104°F) for recharging,
	-10°C to 60°C (14°E to 140°E) for operation

 $(2.1 \times 4.4 \times 1.3 in)$.

-20°C to 60°C (-4°F to 140°F) for storage.

Approx. 52.5 (W) x 112 (D) x 34 (H) mm.

- the battery has not been used for a long period, recharge it before use. • For information on charging the battery, refer to the BCL-1 Li-ion battery charger's instruction manual.
- time after charging.
- Operating temperatures:
- anything else in the pocket with the battery.
- provided protection cap and store it in a cool, dry place with a temperature between 15°C and 25°C (59°F and 77°F). • When transporting or storing the battery, attach the provided protection cap to
- cause a fire, overheating, explosion or leakage. Service life:
- Recycling the battery:

MAIN SPECIFICATIONS

Model Number	: PS-BLL1
Type	: Rechargeable lithium ion battery.
Nominal output voltage	: 7.2 V DC.
Nominal capacity	: 3400mAh.
Charging/discharging coun	t : Approx. 500 cycles.
	(Variable depending on the operating conditions.)
Ambient temperatures	: 0°C to 40°C (32°F to 104°F) for recharging,
•	-10°C to 60°C (14°F to 140°F) for operation,

Approx. 195 g.(6.9 oz). (excluding the cap) Weight * Design and specifications are subject to change without notice.

■ Technical Support (USA)

Friday) ET

24/7 online automated help: http://www.olympusamerica.com/E1 Phone customer support: Tel. 1-800-260-1625 (Toll-free) Our phone customer support is available from 8 am to 10 pm (Monday to

E-Mail: e-slrpro@olympusamerica.com European Technical Customer Support

Please visit our homepage http://www.olympus-europa.com/ or call NUMBER: 00800-67 10 83 0 (Toll-free) +49 (0)1805-67 10 83 or +49 (0)40-23 77 38 99 (Charged)

DE GEBRAUCHSANLEITUNG

Wir bedanken uns für den Kauf dieses OLYMPUS Lithiumionen-Akkus (BLL-1). Um den sachgemäßen und sicheren Gebrauch des Akkus sicherzustellen, empfehlen wir Ihnen. diese Anleitung sorgfältig zu lesen und zur späteren Bezugnahme aufzubewahren.

SICHERHEITSHINWEISE

Die in dieser Anleitung enthaltenen Symbole und Pictogramme sollen Ihnen helfen, dieses Produkt korrekt zu handhaben, und verweisen auf mögliche Gefahren für Sie und Dritte sowie mögliche Schadensverursachungen. Die Symbole/Pictogramme werden hierunter erläutert.





♠ GEFAHR ■ Zum Laden dieses Akkus darf ausschließlich das spezifische Lithiumionen-Akku-Ladegerät (BCL-1) verwendet werden.

- Niemals die Kontakte (Plus- und Minuspol) des Akkus kurzschließer Beim Transportieren des Akkus stets die mitgelieferte Schutzabdeckung zum Abdecken der Kontakte anbringen. Falls der Akku ohne angebrachte Schutzabdeckung in einer Trage- oder Jackentasche etc. verstaut wird, besteht Kurzschlussgefahr! ■ Den Akku niemals Nässe oder Feuchtigkeit (Regen, Salzwasser, sonstige Flüssigkeiten etc.) aussetzen. Ein feuchter oder nasser Akku darf in
- keinem Fall verwendet oder aufgeladen werden! ■ Den Akku niemals in offenes Feuer werfen oder in der Nähe von offenem Feuer aufbewahren
- Den Akku niemals an Orten verwenden, aufladen oder aufbewahren, an denen hohe Temperaturen auftreten können (z.B. auf einem Armaturenbrett in einem geschlossenem Fahrzeug bei direkter Sonneneinstrahlung oder unmittelbar neben einer Heizquelle). ■ Niemals versuchen, den Akku zu verlöten, reparieren, in der Form zu
- verändern, umzubauen oder zu zerlegen! ■ Den Akku stets vor dem Zugriff von Kindern schützer Das Verschlucken des Akkus ist extrem gefährlich. Falls ein Akku
- verschluckt wird, unverzüglich einen Arzt/Notarzt rufen. ■ Falls Akkuflüssigkeit mit den Augen in Berührung kommt, besteht Erblindungsgefahr! Die Augen sofort mit klarem Wasser ausspülen. Hierbei die Augen nicht reiben! Unverzüglich einen Arzt/Notarzt rufen.
- Den Akku ausschließlich mit korrekter Polung (+/-) in das Ladegerät einsetzen. Falls sich der Akku nicht einwandfrei einsetzen läßt, niemals versuchen, diesen unter Gewaltanwendung einzusetzen. Andernfalls kann Akkuflüssigkeit auslaufen, so dass Überhitzungs- mit Feuer- und/oder Explosionsgefahr besteht und es zu sonstigen Schäden kommen kann!

- Zur Vermeidung von Feuer, Überhitzung, Explosion oder Auslaufen von Flüssigkeit den Akku niemals heftigen Erschütterungen, hoher Gewichtsbelastung oder sonstigen schädlichen Einwirkungen aussetzen. ■ Falls Sie Störungen wie Auslaufen von Flüssigkeit, Verfärbungen, Verformungen. Überhitzung oder Geruchsentwicklung feststellen, muss der Akku sofort aus der
- Kamera oder dem Ladegerät entnommen werden. Das betroffene Gerät darf hierauf nicht weiter verwendet werden. Andernfalls besteht bei dem fortgesetzten Gebrauch des Akkus Überhitzungs- mit Feuer- und/oder Explosionsgefahr! ■ Den Akku niemals in einem Mikrowellenofen oder Hochdruckbehälter unterbringen. Andernfalls

kann Flüssigkeit auslaufen und es besteht Überhitzungs- mit Feuer- und/oder E

- Falls Flüssigkeit ausläuft oder Verbrennungsgeruch auftritt, den Akku von Hitzequellen fern halten. Ausgelaufene Flüssigkeit kann sich entzünden und es besteht Überhitzungs- mit Feuer- und/oder Explosionsgefahr!
- Falls ausgelaufene Flüssigkeit auf die Haut oder Kleidung gelangt, besteht Verletzungsgefahr Die betroffenen Stellen mit klarem Wasser reinigen. Wenden Sie sich an einen Arzt. ■ Falls der Ladevorgang innerhalb der vorgeschrieben Zeit nicht vollständig durchgeführt wurde, muss der Ladebetrieb abgebrochen werden.
- Andernfalls besteht Überhitzungs- mit Feuer- und/oder Explosionsgefahr! ■ Bei der Entsorgung oder Abgabe des Akkus an einer Recyclingsammel müssen Sie die Schutzabdeckung anbringen (mit Klebeband sichern) oder die Kontakte mit Isolierband abkleben. Andernfalls können Kurzschlüsse auftreten und es besteht Überhitzungs- mit Feuer- und/oder Explosionsgefahr!

- Der Lithiumionen-Akku BLL-1 darf ausschließlich für eine geeignete Kamera verwendet werden. Die Verwendung in anderen Geräten ist nicht zulässig. Der Akku kann sich nach längerem Gebrauch in der Kamera erwärmen. Daher sollte der Akku nicht unmittelbar nach längerem Gebrauch entnommen werden, um Verbrennungen zu vermeiden.
- Den Akku niemals an Orten aufbewahren, die der Einwirkung von Feuchtigkeit, Staub oder hohen Temperaturen ausgesetzt sind. ■ Den Akku nicht auf einer instabilen (schrägen oder wackeligen etc.) Unterlage platzieren. Durch das Herunterfallen des Akkus kann es zu Schäden und/oder Verletzungen kommen.

■ Den Akku nicht bei extrem hohen oder niedrigen Temperaturen laden. Zum Laden wird

eine Umgebungstemperatur zwischen 10°C und 30°C empfohlen. Beim Gebrauch

unter niedrigen Temperaturen kann es zu Einbußen der Akkuleistung kommen.

Zum Zeitpunkt des Kaufs:

- Der Akku ist ab Werk nicht aufgeladen und muss daher vor dem Gebrauch
- geladen werden. Der Akku sollte zudem nach längerem Nichtgebrauch vollständig geladen werden.
- Weitere Angaben zum Ladebetrieb finden Sie in der zum Ladegerät BCL-1 gehörigen Gebrauchsanleitung.

 • Vergewissern Sie sich vor dem Gebrauch des Akkus stets, dass die Kontakte

VORSICHTSMASSREGELN FÜR DEN GEBRAUCH

- sauber sind. Falls die Kontakte verschmutzt sind, kann es zu Kontaktfehlern kommen, wodurch der Ladebetrieb und/oder der Gebrauch nach dem Ladebetrieb be- oder verhindert wird.
- Zum Reinigen des Akkus ein weiches, trockenes und fusselfreies Tuch verwenden. Niemals ein feuchtes Tuch und/oder Alkohol, Farbverdünner, Benzin oder Fleckenentferner etc. verwenden.
- Zulässige Betriebstemperatur: Für den Akku gelten die gleichen Betriebstemperaturen wie für die Kamera. Auch innerhalb des zulässigen Temperaturbereichs kann es im unteren Temperaturbereich zum Nachlassen der Akkuleistung kommen. Bei niedrigen Umgebungstemperaturen sollten Sie einen voll aufgeladenen Akku bereithalten und diesen bis zum Gebrauch möglichst wärmeisoliert (in einer Jackeninnentasche, isolierten Tragetasche etc.) aufbewahren. Darauf achten,

dass Ersatzakkus stets mit ihrer Schutzabdeckung versehen sind, um

Kurzschlüsse zu vermeiden. Einen Akku nicht zusammen mit anderen Gegenständen aufbewahren.

Feuer- und/oder Explosionsgefahr!

Nennausgang

Umgebungstemperatur

Vorankündigung vorbehalten.

- Transportieren und Aufbewahrung: Den Akku nicht für längere Zeit in der Kamera oder im Ladegerät lassen. Auch im ausgeschalteten Zustand fließt eine geringe Strommenge, wodurch die Akkuleistung beeinträchtigt werden kann. Den Akku bei Nichtgebrauch entnehmen und nach Anbringen der Schutzabdeckung an einem kühlen
- (zwischen 15°C und 25°C) und trockenen Ort aufbewahren. • Vor dem Transportieren oder Aufbewahren des Akkus stets die mitgelieferte Schutzabdeckung zum Abdecken der Kontakte (+/-) anbringen. Den Akku niemals zusammen mit anderen metallischen Gegenständen (Haarnadeln, Kugelschreiber etc.) aufbewahren oder transportieren. Andernfalls kann infolge von Kurzschlüssen Akkuflüssigkeit auslaufen und es besteht Überhitzungs- mit

Akkulebensdauer: Die Akkuleistung verringert sich nach häufigem Aufladen und Entladen. Falls sich die Nutzungsdauer eines voll geladenen Akkus deutlich verkürzt hat, empfiehlt sich ein Akkuwechsel. Grober Richtwert: Nach ca. 500 Lade- und

den Betriebsbedingungen). Akku-Recycling: ● Bitte achten Sie auf eine ordnungsgemäße Recycling-Entsorgung von BLL-1 Batterien. Ehe Sie verbrauchte Batterien entsorgen, decken Sie die

Entladezyklen halbiert sich die Akkuleistung (dies schwankt in Abhängigkeit von

Batteriekontakte (+ und –) bitte mit Klabeband ab. Beachten Sie stets dle ieweils gültigen Gesetze und Verordnungen zur Entsorgung von Batterien.

: Lithiumionen-Akku

: 7.2 V Gleichstrom.

: 0°C bis 40°C bei Ladebetrieb

-10°C his 60°C hei Betrieh

-20°C bis 60°C bei Lagerung

TECHNISCHE DATEN Modellnummer PS-BLL1

3400 mAh. Nennleistung Lade-/Entladezyklen : Ca. 500 Vorgänge. (Schwankt in Abhängigkeit von den Betriebsbedingungen.)

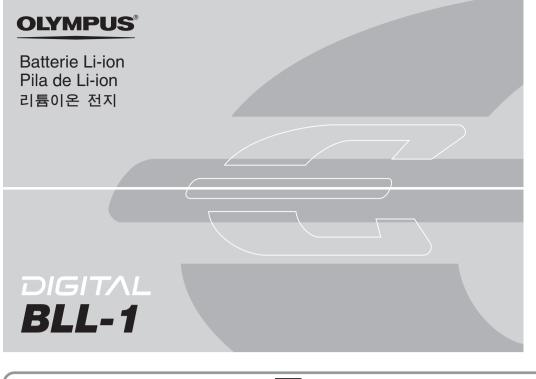
Abmessungen : Ca. 52,5 (B) x 112 (T) x 34 (H) mm. : Ca. 195 g. (ohne Schutzabdeckung) * Änderungen der technischen Daten und Konstruktion jederzeit ohne

● Technische Unterstützung für Kunden in Europa

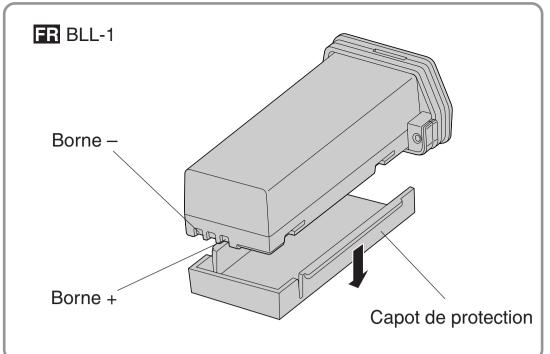
Bitte besuchen Sie unsere Internetseite http://www.olympus-europa.com/ oder wenden Sie sich telefonisch unter einer dieser Rufnummern an uns: 00800 67 10 83 00 (gebührenfrei)

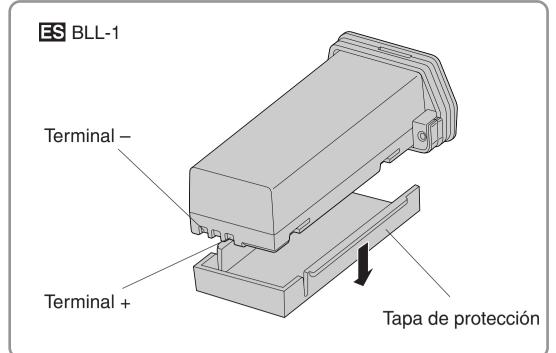
+49 (0)1805-67 10 83 oder +49 (0)40-23 77 38 99 (gebührenpflichtig)

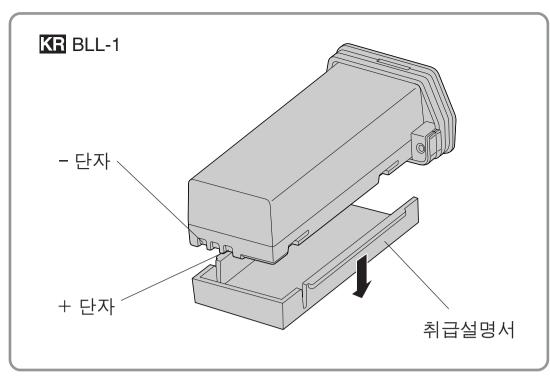




/!\ATTENTION







FR MODE D'EMPLOI

Nous vous remercions pour l'achat de la batterie OLYMPUS Li-ion (BLL-1). Veuillez lire ce mode d'emploi avant utilisation pour votre sécurité et conserver ces instructions à portée de main pour un usage ultérieur.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

Ce mode d'emploi utilise divers symboles et icônes courants pour vous aider dans la manipulation et l'utilisation correctes de ce produit, et vous prévenir de risques potentiels pour vous et d'autres personnes aussi bien que pour le matériel. Ces symboles et leur signification sont indiqués ci-dessous

AVERTISSEMENT

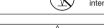
IMPORTANT











/ DANGER ■ Toujours utiliser le chargeur de batterie Li-ion spécifié (BCL-1) pour

- recharger la batterie. ■ Ne pas court-circuiter les bornes de la batterie avec un objet métallique. En transportant ou rangeant la batterie, couvrir les bornes de la batterie avec le capot de protection fourni. Il est dangereux de transporter une batterie sans capot de protection dans un sac, une poche, etc.
- Ne jamais exposer la batterie à l'eau ou à l'humidité comprenant la pluie, l'eau

 Ne jamais exposer la batterie à l'eau ou à l'humidité comprenant la pluie, l'eau de mer et l'urine animale. Ne pas recharger ni utiliser une batterie mouillée.
- Ne jamais jeter la batterie dans un feu ni la mettre près d'un feu.
- Ne pas utiliser, recharger ni ranger la batterie dans un endroit où elle Ne pas utiliser, recharger in ranger la batterio date la risque d'être exposée à des températures élevées. Par exemple, ne pas la risque d'être exposée à des températures élevées. Par exemple, ne pas la laisser sur le tableau de bord d'une voiture en plein soleil ou la placer près d'un appareil de chauffage
- Ne jamais souder la batterie ni tenter de la réparer, de la déformer, de la modifier ou de la démonter.
- Garder la batterie hors de la portée des enfants Avaler une batterie peut être très dangereux. Consulter immédiatement
- un médecin si un enfant avale une batterie. ■ Si du liquide de batterie entre dans vos yeux, vous risquez de perdre la vue. Se rincer les yeux avec de l'eau claire sans les frotter et consulter immédiatement un médecin.
- Ne pas installer la batterie dans le chargeur avec les bornes +/- sens dessus dessous. Si la batterie ne rentre pas correctement dans le chargeur de batterie, ne pas forcer dessus. Forcer sur la batterie pourrait causer un incendie, une surchauffe, une explosion, un coulage de liquide ou d'autres dommages.

AVERTISSEMENT

■ Pour éviter un incendie, une surchauffe, une explosion ou un coulage, ne pas soumettre la batterie à des chocs excessifs, la jeter ni lui faire subir d'autres traitements qui pourraient l'endommager. Si vous constatez une anomalie telle que coulage, décoloration

déformation, surchauffe ou odeur, retirer immédiatement la batterie de l'appareil photo ou du chargeur de batterie et arrêter d'utiliser le matériel. 🤍 Continuer à utiliser la batterie dans ces conditions pourrait causer un incendie, une surchauffe ou une explosion. Ne jamais placer la batterie dans un four à micro-ondes n

container haute pression. Ce qui pourrait causer un incendie, un coulage de liquide, une surchauffe ou une explosion. ■ Si la batterie coule ou dégage une odeur de brûlé, l'éloigner des sources

de chaleur. Le liquide perdu risque de prendre feu, faisant fumer, brûler ou exploser la batterie.

■ Si du liquide de la batterie vient sur votre peau ou sur vos vêtements, il risque de causer des blessures. Le laver immédiatement avec de l'eau claire et voir un médecin

■ Si la recharge n'est pas complète au bout de la durée de recharge spécifiée. arrêter la recharge pour éviter un incendie, une surchauffe ou une explosion. ■ Pour le recyclage ou l'élimination de la batterie, couvrir la batterie avec le

Pour le recyclage ou l'elimination de la batterie, couvril la batterie acco de capot fourni (utiliser de la bande adhésive pour le fixer) ou utiliser de la bande adhésive pour le fixer) ou utiliser de la bande plastique pour isoler toutes les bornes. Sinon, les batteries pourraient entrer en court-circuit et causer un incendie, une surchauffe ou une explosion.

ATTENTION

■ La batterie Li-ion BLL-1 est conçue uniquement pour l'utilisation avec les appareils photo pour lesquels elle est spécifiée. Ne pas l'utiliser avec d'autre équipement. ■ La batterie devient chaude après un usage prolongé dans l'appareil photo. Pour éviter des brûlures, ne pas retirer la batterie de l'appareil photo immédiatement après utilisation.

■ Ne pas ranger la batterie dans des endroits où elle pourrait être exposée à l'humidité, à une poussière excessive ou à des températures élevées.

■ Ne pas placer la batterie sur une surface instable, tel sur une table inclinée ou boiteuse. Si la batterie tombe, elle risque d'être endommagée ou de provoquer des blessures.

Ne pas recharger la batterie dans des endroits trop froids ou trop chauds. Recharger la batterie à des températures entre 10°C et 30°C est recommandé. Utiliser la batterie à basses températures peut conduire à une réduction de performance de la batterie.

PRÉCAUTIONS DE FONCTIONNEMENT

Au moment de l'achat

■ La batterie n'est pas chargée en usine. La recharger avant utilisation. De même. si la batterie n'a pas été utilisée pendant une longue période, la recharger avant

• Pour des informations sur la recharge de la batterie, se référer au mode d'emplo du chargeur de batterie Li-ion BCL-1.

• Vérifier que les bornes de la batterie sont propres avant utilisation. Si elles sont sales, un mauvais contact risque de causer des problèmes de recharge ou raccourcir la durée de fonctionnement de la batterie après la recharge. Entretien:

 Nettoyer la batterie en l'essuyant avec un chiffon doux et sec. Ne jamais utiliser de chiffon humide, d'alcool, de diluant à peinture, de benzène ni de détergent. Températures de fonctionnement:

• Utiliser la batterie dans la gamme de température de fonctionnement spécifiée pour l'appareil photo.

 Même dans la gamme de température de fonctionnement spécifiée, la durée de fonctionnement de la batterie diminue comme la température baisse. Lorsque la température est basse, il est recommandé d'avoir une batterie de rechange chargée et de la maintenir au chaud dans une poche, un sac. etc. En transportant une batterie dans votre poche, s'assurer de couvrir les bornes de la batterie avec le capot de protection fourni pour éviter un court-circuit. Ne rien mettre d'autre dans la poche avec la batterie. Transport et rangement:

 Ne pas laisser la batterie dans le chargeur de batterie ni dans l'appareil photo. Même lorsque l'interrupteur d'alimentation est réglé sur "off", un faible courant continue à circuler et risque de conduire à une réduction de performance de la batterie. Lorsque la batterie n'est pas utilisée, fixer le capot de protection fourni et la ranger dans un endroit sec et frais avec une température entre 15°C et

 Pour le transport ou le rangement de la batterie, fixer le capot de protection fourni pour éviter un court-circuit des bornes +/-. Ne pas mettre d'objets nétalliques comprenant les bijoux personnels dans un sac ou tiroir avec la batterie. Ce qui pourrait causer un incendie, une surchauffe, une explosion ou un coulage de liquide. Durée de service:

• La performance de la batterie se dégrade progressivement après des charges e décharges répétées. Lorsque la durée de fonctionnement a nettement diminué, vous pouvez avoir besoin de remplacer la batterie. La capacité de la batterie est habituellement réduite de moitié au bout de 500 cycles de charge/décharge (bien que ceci varie selon les conditions de fonctionnement). Recyclage de la batterie:

• Veuillez recycler les batteries BLL-1 pour préserver les ressources de notre planète. Quand vous jetez des batteries mortes, s'assurer de recouvrir les bomes + et - et toujours respecter la réglementation locate.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Numéro de modèle : PS-BLL1 Batterie lithium ior ension de sortie nominale : 7.2 V CC

3400 mAh Nombre de charges/décharges : 500 cycles environ (Variable selon les conditions de fonctionnement.)

Températures ambiantes : 0°C à 40°C pour la recharge. -10°C à 60°C pour le fonctionnement -20°C à 60°C pour le stockage.

52,5 (L) x 112 (E) x 34 (H) mm environ : 195 g environ (sans le capot)

* Présentation et caractéristiques modifiables sans préavis.

Support technique européer

Visitez notre site à l'adresse http://www.olympus-europa.com/ ou appelez le NUMÉBO: 00800-67 10 83 00 (d'appel gratuit) +49 (0)1805-67 10 83 ou +49 (0)49-23 77 38 99 (d'appel payant)

ES INSTRUCCIONES

Muchas gracias por comprar la pila de litio ion OLYMPUS (BLL-1). Para preservar su seguridad, lea el manual de instrucciones antes de su uso, y guárdelo en un lugar práctico para usar como referencia futura.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Este manual de instrucciones utiliza una variedad de iconos y símbolos comunes para asistirlo en la manipulación y uso adecuado de este producto, y para advertirle de peligros potenciales hacia su persona y a terceros, así también como daños a la propiedad. Estos símbolos y sus significados se describen a









■ Para cargar la pila, utilice siempre el cargador de pilas de litio ion

■ No ponga en cortocircuito los terminales de pila con un objeto metálico. Cuando transporte o guarde la pila, cubra los terminales con la tapa de protección provista. Es peligroso transportar la pila sin la tapa dentro de un bolso, bolsillo, etc.

■ No exponga la pila al agua o humedad, incluyendo la lluvia, agua de mar y orina animal. No cargue ni utilice una pila mojada

No arroje la pila al fuego ni lo ponga cerca del fuego.

■ No lo utilice, cargue ni guarde la pila en donde pueda ser expuesto a altas temperaturas. Por ejemplo, no la deje en el tablero de un automóvil bajo la luz directa del sol, ni la coloque cerca de un equipo de

■ No suelde la pila ni intente repararla, no la deforme, no la modifique ni la desarme.

■ Mantenga la pila fuera del alcance de los niños. La ingestión de una pila puede ser peligrosa. En caso de que un niño

ingiera una pila, consulte a un médico inmediatamente. ■ Si el fluido de pila llega a ponerse en contacto con sus ojos, puede resultar en ceguera. Enjuague sus ojos con abundante agua limpia sin frotarse, v vea inmediatamente un medico.

■ No coloque la pila dentro del cargador con los terminales +/- al revés. Si la pila no se fija adecuadamente dentro del cargador de pilas, no fuerce la pila. Haciéndolo ocasionará un incendio, sobrecalentamiento, explosión, fuga de pila u otros daños.

⚠ ADVERTENCIA

■ Evite el fuego, sobrecalentamiento, explosión o fugas, no someta la pila a

un golpe fuerte, no la tire ni la dañe de ninguna manera. ■ Si observa anormalidades tales como fuga del electrólito, descoloración deformación, sobrecalentamiento u olor, retire la pila desde la cámara o cargador de pila inmediatamente, y pare de usar el equipo. El uso

continuo de la pila bajo estas condiciones puede resultar en incendios.

■ No coloque la pila en un horno de microondas ni en un contenedor de alta presión. Esto puede ocasionar un incendio, fugas del electrólito, sobrecalentamiento o una explosión

■ Si la pila llega a tener fugas o emitir olor a quemado, manténgala alejada de fuentes de calor. El líquido que fuga puede inflamarse, ocasionando

que la pila emita humos, se queme o aun explote. ■ Si el fluido dentro de la pila se adhiere a su ropa o piel, le puede ocasionar lesiones. Lave el fluido con agua limpia y vea de inmediato a

un médico ■ Si la carga no se completa en el tiempo de carga especificado, pare la carga para evitar incendios, sobrecalentamiento o explosión.

■ Cuando recicle o elimine descartando la pila, cubra la pila con la tapa provista (utilice cinta para asegurarla) o utilice una cinta pástica para aislar todos los terminales. De otro modo, las pilas pueden ponerse en cortocircuito y ocasionar incendios, sobrecalentamiento o explosión.

♠ PRECAUCIÓN

■ La pila BLL-1 está diseñada solamente para usarse con las cámaras que se especifican. No la utilice con ningún otro equipo.

■ La pila se calienta después de un largo tiempo de uso en una cámara. Para evitar quemaduras, no retire la pila desde la cámara inmediatamente después del uso

■ No guarde la pila en un lugar en donde pueda ser expuesta a la humedad, excesiva suciedad o altas temperaturas. ■ No coloque la pila sobre una superficie inestable tal como una mesa

disminución del rendimiento de la pila.

inclinada o inestable. Si la pila se cae, puede dañarse u ocasionar lesiones. ■ No carque la pila en un ambiente extremadamente frío o caliente. Se ecomienda cargar la pila en una gama de temperaturas entre 10°C y 30°C. Usando la pila en bajas temperaturas puede resultar en una

PRECAUCIONES DURANTE LA OPERACIÓN

En el momento de la compra:

La pila no es cargada en la fábrica. Cargue la pila antes de usarla. También, siempre que la pila no haya sido usada durante un largo período de tiempo, ecárguela antes de usarla.

• Para informarse sobre la carga de la pila, refiérase al manual de instrucciones del cargador de pila de litio ion BCL-1.

• Compruebe que los terminales se encuentren limpios antes de usar la pila. Si los terminales está sucios, una falla de contacto puede ocasionar problemas con la carga o acortar el tiempo de operación de pila después de la carga. Cuidado:

• Limpie la pila frotando con un paño suave y seco. No utilice un paño húmedo, alcohol, disolventes de lacas, bencina o detergentes Temperaturas de operación:

• Utilice la pila dentro de la gama de temperatura especificada para la cámara. Aun dentro de la gama de temperatura de operación especificada, el tiempo de operación de pila disminuye a medida que baja la temperatura. Cuando la temperatura es baja, se recomienda llevar una pila cargada de repuesto y mantenerla caliente en un bolsillo, bolso, etc. Cuando lleve una pila en su bolsillo, asegúrese de cubrir los terminales de la pila con la tapa de protección provista para evitar cortocircuitos. No coloque nada en el bolsillo junto con la

Transporte v almacenamiento:

 No deje la pila dentro del cargador de pilas o cámara. Aun cuando el interruntor de pila está ajustado a OFF (desactivado), una pequeña corriente continúa circulando y puede llevar a una disminución en el rendimiento de la pila. Cuando no utilice la pila, fije la tapa de protección provista y guárdela en un lugar seco y fresco, con una temperatura entre 15°C y 25°C

 Cuando transporte o almacene la pila, fije la tapa de protección provista para evitar cortocircuito de los terminales +/-. No coloque ningún objeto metálico incluyendo ornamentos personales en una bolsa o caja con la pila. Esto puede ocasionar un incendio, sobrecalentamiento, explosión o fuga de líquido. Duración de servicio:

El rendimiento de la pila decrece gradualmente después de repetidas recargas y descargas. Cuando el tiempo de operación haya disminuido significantemente, puede tener que reemplazar la pila. La capacidad de pila es usualmente educida en alrededor de la mitad después de un ciclo de unas 500 cargas/ descargas (aunque esto varía dependiendo en las condiciones de operación) Reciclaie de la pila:

• Recicle las pilas BLL-1 para ayudar a conservar los recursos naturales de nuestro planeta. Cuando descarte las pilas agotadas, asegúrese de cubrir sus terminales + y - y respetar siempre las leyes y reglamentaciones locales.

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

Número del modelo : PS-BLL1 : Pila de litio ion recargable. Voltaie de salida nominal · 72 V de CC Capacidad nominal : 3400 mA. Cuenta de cargas/descargas : Aprox. 500 ciclos.

■ Asistencia técnica al cliente en Europa

Visite nuestro sitio Web http://www.olympus-europa.com/

o llame al NÚMERO: 00800-67 10 83 00 (Llamada gratuita)

+49 (0)1805-67 10 83 o +49 (0)49-23 77 38 99 (Llamada a pagar)

(Variable dependiendo en las condiciones de carga.) Temperaturas ambientes : 0°C a 40°C para la recarga, -10°C a 60°C para la operación, -20°C a 60°C para el almacenamiento Aprox. 52,5 (An) x 112 (Pr) x 34 (Al) mm. Dimensiones

: Aprox. 195 g. (excluvendo la tapa) * El diseño y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

본 설명서는 제품을 올바르게 사용하여 본인과 타인에게의 위험이나 재산의 손 해를 미리 방지하기 위해서, 중요한 내용을 기호와 함께 기재하고 있습니다. 기 항와 내용은 아래와 간습니다

명서의 내용을 잘 이해하고 안전하게 사용해 주십시오. 이 설명서는 사용시에

안전상의 주의

∖경고

늘 참조할 수 있도록 잘 보관해 주십시오



강제



⚠ 위험 ■ 충전은 반드시 전용 충전기(BCL-1)로 충전하십시오.

■ 전지의 단자를 금속 등으로 쇼트시키지 마십시오 운반 및 보관시에는 부속의 보호캡으로 전지의 단자부분을 덮어 주십 지오. 캠을 덮지 않고 가방이나 주머니 등에 넣어서 운반하는 것은 위 함합니다.

■ 전지를 물, 빗물, 해수, 애완용 동물의 오줌 등에 젖지 않도록 하십시 2. 젖은 전지는 충전하거나 사용하지 마십시오.

■ 전지를 불속에 던져 넣거나 화기의 근처에 놓아두지 마십시오 ■ 직사광선하의 차의 다쉬보드나 스토브 근처 등 고온인 곳에서 사용,

축전, 보과하지 마신시오 ■ 전지를 용접하거나 수리, 변형, 개조, 분해하지 마십시오.

■ 전지는 유아의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 유아가 전지를 삼키면 대단히 위험합니다. 만일 전지를 삼켰을 경우에

는 즉시 의사의 치료를 받으십시오. ■ 전지의 액이 눈에 들어가면 눈이 멀 수가 있습니다. 눈을 비비지 말고

깨끗한 물로 씻어내고, 즉시 의사의 치료를 받으십시오. ■ 전지의 +/- 단자를 반대로 충전하지 마십시오. 전지가 충전기에 잘 들 어가지 않을 경우, 강제로 밀어넣지 마십시오. 화재, 과열, 파열, 누액, 파손 등의 원인이 됩니다

■ 전지에 강한 충격을 주거나 던지거나 상처를 내지 마십시오. 화재, 발

열, 파열, 누액의 원인이 됩니다. ■ 누액, 변색, 변형, 과열, 이상한 냄새 등의 이상을 발견했을 때에는 즉 시 카메라 또는 충전기로부터 전지를 빼내고 사용하지 마십시오. 그대 🤍 로 사용하시면, 화재, 과열, 파열의 원인이 됩니다.

■ 전자렌지나 고압용기에 넣지 마십시오. 화재, 누액, 과열, 파열의 원인 ■ 전지에서 액이 흘러나오거나 타는 냄새가 날 때는 즉시 화기에서 멀리 하십시오. 흘러나온 전해액에 인화하여, 발연, 발화, 파열의 원인이 됩

■ 전지의 액이 피부, 의류에 부착하였을 때는 즉시 깨끗한 물로 씻어내 고, 의사의 치료를 받으십시오. 피부상해의 원인이 됩니다. ■ 소정의 충전시간이 지나도 충전이 완료되지 않을 경우에는 충전을 중

지하십시오. 화재, 발열, 파열의 원인이 됩니다.

오. 화상의 원인이 됩니다.

의 성능저하의 원인이 됩니다.

■ 전지를 재활용 또는 파기할 때에는 부속의 보호캡을 덮어서 테이프로 고정하거나 모든 단자부분을 유리테이프 등으로 붙여 절연하도록 하십 시오. 쇼트되면 화재, 과열, 파열의 원인이 됩니다.

⚠ 주의

■ BLL-1 리튬이온 전지는 BLL-1가 지정되어 있는 파워 전지 홀더 전용 입니다. 다른 기기에 사용하지 마십시오. ■ 카메라를 장시간 사용하면 전지가 뜨거워지므로, 바로 빼내지 마십시

충분히 충전하기 위해서는 주위온도가 10℃~30℃가 최적입니다. 전지

■ 습기나 먼지가 많은 곳, 고온의 장소에는 보관하지 마십시오.

■ 경사가 진 테이블이나 불안정안 테이블과 같은 불안정한 곳에 놓아두 지 마십시오. 떨어져서 고장이나 상처의 원인이 됩니다. ■ 극단적으로 추운 곳이나 더운 곳에서는 충전하지 마십시오

OLYMPUS 리튬이온 전지(BLL-1)를 구입해 주시어 감사합니다. 사용전에 본 설

KR 취급설명서

전지는 충전되어 있지 않습니다. 충전하여 사용하십시오. 또한, 장시간 사용하지 않은 전지는 재충전하여 사용하십시오.

● 충전방법에 대해서는 전용충전기 BCL-1 의 취급설명서를 참조하십시오. ● 사용전에 전지의 단자가 깨끗한지를 확인하십시오. 더러우면, 접속불량으로 정상적으로 충전되지 않거나 사용시간이 짧아지는 원인이 됩니다

●부드럽고 마른 천으로 깨끗하게 닦아 내십시오. 젖은 천으로 닦으면 고장의 원인이 됩니다. 또, 알코올, 신나, 벤진, 세제 등으로 닦지 마십시오.

●전지는 사용하시는 카메라의 동작보증온도 범위내에서 사용하십시오. ●동작보증온도 범위내에서도 저온일수록 사용시간이 짧아집니다. 예비 전지를 주머니나 가방 등에 넣어 따뜻하게 보관하는 것을 권장합니다. 주머니에는 쇠 트를 방지하기 위해서 부속의 보호캡을 덮고 전지이외의 다른 것은 넣지 마

●전지를 충전기나 카메라에 넣은채로 두지 마십시오. 전원이 꺼진 상태에서도 소량의 전류가 흘러 전지의 성능저하의 원인이 됩니다. 사용하지 않을 때에는 부속의 보호캡을 덮어 15℃~25℃정도의 서늘하고 건조한 곳에 보관하십시오.

● 운반 또는 보관시에는 +/- 단자가 쇼트하지 않도록 부속의 보호캡을 덮어 되 십시오. 가방이나 서랍에 악세서리 등의 금속류와 함께 넣어두지 마십시오. 화재, 과열, 파열, 누액의 원인이 됩니다.

●전지는 충방전을 반복함에 따라 성능이 점점 저하합니다. 사용시간이 현저히 짧아지면 교환시기입니다. 사용조건에 따라 다르지만, 약 500회의 충방전으로 전지용량이 반으로 줄어듭니다.

●손상을 방지하기 위해 부드러운 마른 형갚으로 만지를 제거하여 주십시오. 젖 형겊을 사용하면 고장을 초래할 수 있습니다. 또한, 제품의 플라스틱 본체 를 손상시킬 수 있는 알코을, 시너, 벤젠, 또는 세제로 표면을 답지 마십시오. 마른 형갚으로 충전기 와 배터리의 + 와 - 단자를 주기적응로 답아 주십시오. 먼지가 쌍이면 배터리 충전에 방해가 딥니다.

주 사양

PS-BLL1 충전식 리튬이온 전지 DC 7.2V

공칭용량 약 500회 (사용조건에 따라 다릅니다.) 0℃~40℃ (충전) -10℃~60℃ (동작시)

> 약 52.5mm(가로) x 112mm(세로) x 34mm(높이) 약 195g (보호캡은 포함하지 않음)

-20℃~35℃(보관시)

*외관, 사양은 예고없이 변경되는 경우가 있습니다

OLYMPUS KOREA CO., LTD.

9F Hyundai Marines Bldg., 646 Yeoksam-Dong, Kangnam-Gu,

http://www.olympus.co.kr/

Tel. 080-777-3200~1 제품 사용 중에 고장이 발생하였을 경우에는 제품에 첨부된 보증서를 지참하시고 가까운 OLYMPUS C/S 센터에 상담하여 주십시오.

올림푸스한국(주) 고객상담 대표전화 : 080-777-3200~1 서울 올림푸스 한국(주) 고객상담센터

서울 강남구 역삼동 646 번지 현대해상빌딩 9층

Tel. 080-777-3200~1